



DEO OPTIMO MAXIMO,
UNI ET TRINO,

VIRGINI DEI-PARÆ, ET S. LUCE,
Orthodoxorum Medicorum Patrono.

QUÆSTIO MEDICA,
CARDINALITIIS DISPUTATIONIBUS
*manè discutienda in Scholis Medicorum, die Jovis vigesima-tertia
mensis Februarii, anno Domini M. DCC. LXIX.*

M. CAROLO - FRANCISCO THEROULDE
DE VALLUN, Equite, Doctore Medico Præside.

An senibus lac ovillum?

I.



B indefinēti transpirationis effluvio, nec non à repetitâ sensibilibus evacuationum deperditione, organica corporis humani compages, continuò destrueretur, ni ab alimentis, avolante renovarentur partes. In illâ inevitabili reparandi necessitate, nos ad escam dulci invitavit illecebrâ supremus entium artifex. Quos & quales suppeditavit ad usum, ali-nonias, provida generis humani parens, natura! Quanta fuit hominum sollicitudo, ut præscripto, simulque voluptati obtemperarent! Non longe à

A

auctoritas m. Pajon de Moncetz.

primis mundi sæculis, omni observantiâ colendam simplicitatem modò oblivioni dederunt. Nestoreos adhuc viderent annos, si gulæ minus dediti, duce naturâ, temperatum vitæ genus instituisent. Hæc ad delicias inventa, perfida ciborum farrago, nisi æquo sapientis delectu moderata, multoties in perniciem fuit; innumera enim alimentorum series diversos edit effectus, pro vario circumstantiarum momento. Bona vel prava alimentorum qualitas à dote, quantitate, regione, tempestate, horâ &c. diversis pendet; pariter, ætatis, sexûs temperamenti, non spernanda ratio: apparet hinc quantâ opus sit sagacitate, ut hominibus, filo Medicinæ ductis, dædalem hoc iter lustrare liceat: si validioribus etiam temperamenti frugali victu uti, bonum: quantò magis, si infirmâ laboraverint valetudine, si ob succos deperditos, languescant vires, si, ingravescente ætatè, torpidæ sint fibræ, tunc convenienti vitæ genere indigent; tunc alimenta gravant, jam duces epulæ & deliciæ nocent. O miseri! non modicæ, medicæque mensæ dona despiciite; & eas seligite dapnes quæ facili elaboratione hunc pulraceum liquorem, chylum nempe producant, quæ succum nutritioni magis analogum contineant, & quarum, si liber esse saturum, saltem saturum esse non pigeat. Si his indicationibus adimplendis quædam sufficiant alimenta, multiplici nomine iis longe præstat lac ovillum, ab emaciatis, tabidis, senibus, & pituitosis, ob balsamicam, roborantem & coctû facilem naturam, aliis longe anteponendum.

I I.

HOMO, Creatoris munificentia, super omne animantium genus affectavit imperium: ille immenso laboravit studio, ut suæ utilitati omnia arrogaret. Quidam existit liquor in unâquâque viviparâ, pabulum succi plenum ministrare dicatur. Hunc avide sibi vindicavit homo. Inter pecudes, vacca, equa, asina, capra & ovis humorem illius constitutioni homogenum suppetierunt. Pretiosus ille liquor delicatæ fibrarum texturæ faver, & partium accretionem adaugere valet: ratio in promptu est: jam Lac, prælibatâ chylolis præparatione, novas elaborationes, facilesque subit in sanguine, quibus perfectius assimilantur nutritivæ partes: non solum suave illud alimentum infantibus, sed etiam hominibus in omni vitæ puncto prodesse comperitur: enim verò, si incunt ætatè, dum peragitur incrementum, magna sit succorum copiarum necessitas, ut accretioni suppedietur materies; pabulum istud medicamentosum, idoneos machinæ æquilibrio succos, à fortiori subministrare potest câ ætatè quâ, constante, justâ quæ fibrarum elongatione, solæ reparandæ veniunt transpirationis avolationes: tanta lacti creditur energia, ut mille modis in re culinariâ adhibeatur. Partes illud constituentes, arte naturæ disjunctæ, escas admodum proficuas efficiunt: etiam per abunde nutrit, stomachum non gravat, absque labore in ultimos corporis mæandros pervenit, suavitatis quâ pollet virtute, muriaticos, acres quæ humores obtundit: si Lac generatim fere omnibus conducatur temperamenti, partes quæ illud alimentum efformant, dotes etiam diversas habent, nutritioni plus minusve, admodum analogas: si lactis naturam perscruteris, ope microscopii, teste Lewenhæckio, videbis exiguissimos globulos, in latice pellucido natantes, crassitie, figurâ quæ diversos, ad sphaericam approximantes, jam-jam sanguinis fabricam adipisci paratos: analysi verò chymicâ, ex partibus serosis, caseosis, butyrosis, salinis quæ constare reperies;

ex diversâ harum partium combinatione vel divisione, dosi quæ diversâ, temperamentorum varietati prodest. Regiones, tempestates, pascuorum situs & natura in diversis lactibus, essentielles produciunt dissimilitudines, pars serosa calidioribus temperamentis proficua, vehementiorem sanguinis motum componit, fluiditatem ipsi conciliat, circulationi, hinc transpirationi opitulatur, alvum subducit, ætivo tempore potum præbet saluberrimum; debilioribus verò temperamentis, pituitosis, macilentis, senibus non æque proficua: pars butyrosa seu lactis flos, parti oleosâ sanguinis respondet, perditas refarcit partes, rigidas emollit, acres mitigat, salinas obtundit, frigidioribus temperamentis, corporibus macie confectis, senibus palmarium alimentum, biliosis, calidis, nocivum: pars caseosa, fibrosâ sanguinis parti æmula, globulorum coadunationem, & partium juvat elasticitatem; cum ab omni cremore non expers sit, tantumper alit; dissoluto sanguini medetur, bilem temperat, sed, cum tenuissima laboriosissime permeet colatoria, melancholicis, obstructis quæ visceribus perniciem infert. Sal lactis grato sapore & dulcedine saccharum proprie dictum longe superat, activitatem liquoribus inducit, intimiora penetrat secretoria, spissos & lentos humores dividit ac stimulat, obstructas reseat partes, putredinis incapax, liquorum infarctus delet: ex illâ rudiori istius liquoris facultatum enarratione, haud difficilis, pro regione, tempestate, temperamenti, ætate, sexu, diversis, lactis specierum delectus.

I I I,

NATURAM & vires lactis in genere modò exposuimus, nunc de lacte ovillo differere in animo est; ex cognitione analyticâ hujus liquoris præstantiam & usus perpendere admodum facile erit: meticulosum illud animal cujus pelle disciscimus, etiam gulosâ hominum aviditati mactatur, & potum succidum subministrat; frigori, fami, infirmitatibus quæ nostris medetur. Lac ovillum gustu saporeque gratissimum, parvam admodum feri, magnam vero butyrosam & balsamicam quantitatem continet. Pars serosa eâ proportionem parti butyroscæ respondet, ut una uni cum septimâ parte unius, & multo sale essentiali seu saccharo lactis abundat. Hinc plurimis pollet dotibus, cum acido non refertum sit, acescit difficillime. A melle & saccharo admixtis lac laboriosius acescere, quotidianâ comprobatur experientiâ; saccharum illud nativum partibus butyrosis commixtum, conducit iis in quibus acida & muriatica prædominatur saburra, astringit, corroborat, vires ventriculi suscitât, solidorum elaterem auct, motui fluidorum citatori, plus quam caprinum lac, favet, digestionem reddit perfectiorem, partes nutritivas suppeditat copiosiores, maciei obstat & marcori medetur: apparet hinc quibus possit mederi morbis, sed à proposito nostro alienum.

I V.

EX illâ tam salutaris ovilli lactis notiâ, cur in usum quotidianum apud Nostrates negligatur, non facile intelligere est; præsertim, cum in regionibus meridionalibus vulgò usurpetur: nonne ex eo quod in his plagis benigniori solis aspectu recreatis, oves multò grandiores, tantam lactis copiam

profundant, ut in butyrum convertatur, albedine conspicuum, & etiam caecos exquisitissimos producat, diversa que alimenta perquam jucunda, faciliori quæ nutritioni analoga offerat, & pergrate horum incolarum exornet mensas: etli verò in nostris regionibu, parcam lactis quantita emittant oves, pauca, si bona, non spernamus. Diversos diversa juvant; non omnibus temperamenti omnia conducunt. Res prius apta, nocet. In senibus & exhaustis quibus fere fors eadem, fibrarum elacer debilitatur, secretiones non eadem donantur activitate, liquores difficilem mancamque subeunt elaborationem, fibræ rigiditatem nocivam acquirunt, excretoria secretoriaque vasa fere obliterantur, jam iam balsamica sanguinis energia desideratur, arer sicca cutis, rigescunt que nervi, jam sensus hebetiores, jam auditus gustus que obtusiores: quo medio tantis succurrere malis? Ovium ubera preme. Si modicam, saltem succulentam dabunt escam, quâ longævitatatis senectutisque fomitem reperies.

V.

ATAVOS nostros, parco, sed salubri victu contentos, fere non laboriosam nec ærumnosam duxisse vitam fertur. Opulenti, vellentibus cooperti, alimentorum lactibus se sustentantes, regiones mellis lactis que rivulis irrigatas habitabant: vestigiis eorum insistentes, hunc euchymini liquorem confidenter epotemus. In lacte ovino, mellis balsamica, lactisque dulcis indoles, reperitur: hoc utendo victu, salut feræ plantæ, selectæ, ovi oblata, possunt certe bonum addere bono; seligantur quæ, volente medico ætati, temperamento convenient; in lacte enim colorem, odorem, saporem, vim que primitivam alimentorum observaverunt Physiologi. Plura circa horum animalium vescendi modum dicere omittimus: nunc quid in adhibendo illius lactis usu pertimesceres? ne accesseret? Cum lac ovinum, ut jam diximus, & ut experientia comprobare licet, admodum difficile ace scat, extra omnis incommodi aleam positum est: extractum illum liquorem, in locis calidis, æstivo tempore, servatum per plures dies non ace scere, nos propria edocuit experientia. Partes serosæ perpauca, in lacte ovino existentes, difficile à caseosis, butyrosis que separantur. Diceret ne infantes lacte nutriti, ætate provectiores solidiori cibo indigere? Quamvis diversæ illæ ætates toto distent vitæ curriculum, multa tamen in iis similia observaveris. Hæc duplici ætate, corporis mentisque vires imbecillæ, liquore nostro nutritivo ac balsamico refoveantur, suscitentur.

Ergo senibus lac ovillum.

Proponerebat Parisiis, JOANNES JACOBUS NOLLAN, Parisinus,
Saluberrimæ Facultatis Medicinæ Parisiensis-Baccalaureus,
A. R. S. H. 1769, à sextâ ad meridiem.